



Kamath, Brigitte

1. Die Erde ist zu einem großen Teil von Wasser bedeckt. Weshalb ist diese riesige Wassermenge aber nur zu einem winzigen Teil für die Menschen nutzbar?

| Das meiste Wasser auf der Erde ... | |
|------------------------------------|-------------------------|
| | ... ist zu schmutzig |
| X | ... ist zu salzig |
| | ... ist unangenehm kalt |
| X | ... schmeckt nicht |
| | ... ist zu warm |
| X | ... ist nicht gesund |

2. Kreuze die richtigen Aussagen an:

| | |
|---|--|
| X | Von 100 Litern Wasser auf der Erde sind etwa 97,5 Liter Salzwasser. |
| | Von 100 Litern Wasser auf der Erde sind etwa 2,5 Liter Salzwasser. |
| | Süßwasser enthält ein wenig gelösten Zucker. |
| X | Meerwasser enthält etwa 35 Gramm Salz pro Liter Wasser. |
| X | Regen, Hagel, Schnee, Eis und Trinkwasser bestehen aus Süßwasser. |
| X | Das meiste Süßwasser ist nicht nutzbar, weil es als gefrorenes Eis vorliegt. |
| | Auch das Wasser von Flüssen und Seen schmeckt sehr salzig. |
| | Meerwasser enthält etwa 3,5 Gramm Salz pro Liter Wasser. |
| X | Nahezu drei Viertel der Erde sind von Wasserflächen bedeckt. |

3. Ergänze den Lückentext durch sinnvolle Begriffe. Es geht um die Bedeutung von Wasser.

Wasser ist lebenswichtig für Menschen, Tiere und Pflanzen. Alle Lebewesen bestehen zu einem großen Teil aus Wasser. Wasser ist ein großer Lebensraum für Tiere und Pflanzen. Daher dienen uns die Gewässer auch als wichtige Nahrungsquelle. Wir nutzen Wasser auch zum Duschen, zum Wäschewaschen und für das WC. Ebenso dient es als Kühlmittel und als Energieträger in Kraftwerken. Es dient auch zur Herstellung vieler Produkte, vom Lebensmittel bis zum Computer. Viele Menschen verbringen auch ihre Freizeit am Wasser oder treiben Sport.